

Ruby okuyama

Vass3R06s336-340



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp1000

0Mtp1000

Date : 22 06 2014

Personne : SP

Nb feuille : 4

**Italia Rubi**

Ruby okuyama

**Vass3R06s336-340**

*Ruby Okuyama = 3 R06 S 336-340  
= Italia Rubi  
0 MTP 1000*











Formulaire de description 2 / 8  
(stade floraison)

Année : 2008

Observateur : Lamine

Code cépage : «CodeIntro» 0 Code introduction : Mip 1000

Nom introduction : «NomIntro» RUBY OKUYAMA Emplacement : «CodeEmplacem» 3RG-336-340

*Bourgeonnement*

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7.

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

*Jeunes feuilles*

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

*Vassal :*

*Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)*

Profil : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

*Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)*

Profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



Formulaire de description 3/8  
(stade floraison)

Année : 2008

Code cépage : 0

Code introduction : Mhp 1000

Observateur : L. S. M. L.

Nom introduction : RUBY OKUYAMA

Emplacement : 3R6, 336-340

*Rameau herbacé*

oiv 006 **port** : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenœuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 **couleur face dorsale nœuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenœuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 **couleur face ventrale nœuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 014 **densité poils couchés entrenœuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 **densité poils dressés entrenœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 013 **densité poils couchés nœuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 **densité poils dressés nœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

*Inflorescence*

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° nœud 1 - au-delà du 4° nœud 2.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Surface du rameau herbacé** : unie 1 - côtelée 2

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 - aucune 3

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert 4.

**Bouton floral** : petit 1 - moyen 2 - gros 3.



**Formulaire de description 4 / 8**  
(entre stades nouaison et véraison)

Année : 2007

Code cépage : 0

Code introduction : Mtp 1000

Observateur : Labrousse

Nom introduction : RUBY OKUYAMA

Emplacement : 3RGs 336-340

*exact Italia mutant  
une FA plus entière*

*Feuille adulte*

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyannique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiole 2 - rouge 3 - rouge jusqu'à première bifurcation 4 - rouge après première bifurcation 5.

oiv 071 pigmentation anthocyannique des nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiole 2 - rouge 3 - rouge jusqu'à première bifurcation 4 - rouge après première bifurcation 5.

oiv 072 pigmentation anthocyannique des nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiole 2 - rouge 3 - rouge jusqu'à première bifurcation 4 - rouge après première bifurcation 5.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 cloque face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

*Pétiole*

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

*Autre*

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[ sinus pétiole : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui ]

[ sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non ]

[ dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues ]



# Formulaire de description 5 / 8

(stade maturité)

Année : 2008

Code cépage : 0

Code introduction : Mtp 1000

Observateur : Lecomte

Nom introduction : RUBY OKUYAMA

Emplacement : 3RG 336-340

## Grappe

oiv 202 longueur : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 - longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 12

oiv 203 largeur : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) 5 - large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 7

oiv 204 compacité : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.

oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 - long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.

oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7.

oiv 208 forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3.

oiv 209 présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes 2 - plus de trois ailes 3.

revoir  
autre  
année

## Baie

oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 32

oiv 221 largeur : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 29

oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3.

oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 - cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.

oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2.

oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 229 ombilic : peu apparent 1 - apparent 2.

net

oiv 230 coloration de la pulpe : non colorée 1 - colorée 2.

oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2.

oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.

oiv 236 saveur : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.

meuble fin

oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.

oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. = 8

oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1 - présentes 2.

Vassal : 000-11 axe de la rafle de la grappe : non coloré 2 - coloré 1.

000-18 région ombilicale : déprimée 1 - non déprimée 2.

Millerandage : nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9.



**Formulaire de description 6 / 8**  
(après chute des feuilles)

Année : 2008

Code cépage : 0

Code introduction : Mtp 1000

Observateur : Lammie

Nom introduction : RUBY OKUYAMA

Emplacement : 3 R6 A 336-340

*Sarment*

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 351 **vigueur \*** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 90

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 11

*Suppléments pour Porte-greffe*

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

*Vassal :*

**Nœuds** : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

**Pruine sur sarment** : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

\* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »